



Brugervejledning for Easy2Access A/S' kodelås Easy-903 G2

Manual for Easy2Access A/S
Pin code lock Easy-903 G2



Easy2Access A/S
Slotsgade 63
3400 Hillerød
Tlf 70237032

www.easy2access.net
www.e2a.net

Dansk brugervejledning.....	4
1. Indhold i kassen	5
2. Nødvendigt værktøj	5
3. Forberedelse	6
4. Tilpasning af palen til dørtykkelse.	6
5. Montage.	7
Montering af yderdelen.	7
Montering af inderdelen.	8
6. Opsætning af yderdelen på kodelåsen	9
Indlæsning af koder på ydersiden.....	9
Sletning af en PIN-kode.	10
Ændring af Master-kode.....	10
Konstant åben funktion.	10
Aktivering af automatisk aflåsning.	11
Aktivering af antihærværks funktion	11
Deaktivering af antihærværks funktion	11
7. Åbning af låsen fra yderdelen.	11
Åbning af låsen med kode	11
Åbning af låsen med nøgle	12
8. Nulstilling af låsen.....	12
9. Aflåsning på en 3-punkts lås	12
10. Tildeling af "nøgle"/kode uden at være tilstede	13
11. Vedligehold af låsen	13
12. Udskiftning af batteri.....	13
13. Problemløsning.	13

English Manual	15
1. Parts in the Packaging Box	16
2. Required Tools.....	16
3. Pre-installation	17
4. Sizing Spindle (to the correct length)	17
5. Installation.....	18
Installation of the outside unit.	18
Installation of the inside unit.	18
6. Outside Unit Programming	20
Adding the pin codes	20
Deleting the pin codes	20
Changing the Master Code.....	20
Permanent Unlocking Mode.....	21
Automatic Locking Mode.....	21
Anti Malicious Operation Setup.....	21
7. Unlocking from the Outside Unit	22
Opening the lock with key	22
Resetting the lock	23
8. Locking of a multipoint mortise	23
9. Generation of a "key" /pin code far away from the lock.....	23
10. Maintaining the Lock	23
11. Changing batteries	23
12. Troubleshooting	24

Dansk brugervejledning

Indledning:

- Tak fordi du har valgt at købe vores kodelås Easy-903 G2.
- Denne manual indeholder vejledning til installation og brug.
- Venligst læs denne manual grundigt før du påbegynder installation eller ibrugtagning.
- Easy2Access A/S kan ikke pådrage sig ansvar for fejl, der er forårsaget af fejlinstallation eller forkert anvendelse.

Easy2Access A/S
Slotsgade 63
DK-3400 Hillerød
Denmark

Tel: 00457023 7032

www.easy2access.net

E-mail: teknik@easy2access.net

1. Indhold i kassen

Kontroller venligst at alle nedenstående dele er i kassen. Hvis der mangler noget kontakt da venligst den forretning hvor produktet er købt.

Easy2Access A/S har professionelle installatører, der gerne udfører installationen for dig. **Kontakt Easy2Access A/S på telefon 7023 7032 for nærmere aftale herom.**

 <p>1 x Yderdel</p>	 <p>1 x Inderdel</p>	 <p>5 x nøgler</p>
 <p>2 x gummipakninger</p>	 <p>Skruer</p>	 <p>Trekantbeslag og to gevindbøsninger</p>
 <p>3 x Alkaline batterier</p>		

* Indhold i kassen kan variere i forhold til billederne

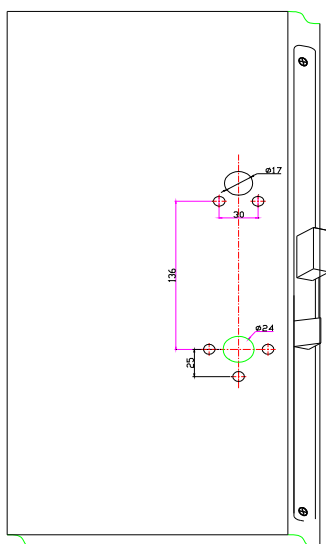
2. Nødvendigt værktøj

Boremaskine	Nedstryger eller vinkelsliber
Tusch til opmærkning	Skruetrækker

12 mm. og 24 mm. bor*

*skal være velegnet til det materiale der skal bores i; plastik, træ mm.

3. Forberedelse



Vigtigt! Kontroller med gummipakningen på begge sider af døren, at låsen passer på døren og låsekassen **inden** der bores.

Placer gummipakningen på døren og marker alle huller på døren. Bor de nødvendige installationshuller ifølge pakningen i døren. Husk at fjerne låsekassen før der bores.

De flytbare gevindstykker til låsen, påsættes bagstykket af låsen før montage. Enten med 1 stk. under firkantpalen eller med 1 på hver side af palen. Benyttes der en på hver side af palen. Skal trekantstykket monteres, på indersiden af døren inden inderdelen af låsen monteres. Juster yderdelen, så den sidder lige, inden den fastspændes.

4. Tilpasning af palen til dørtykkelse.

Firkantpalen skal ikke tilpasses når dørtykkelsen er mellem 40-90 mm..



Dørtykkelser mellem 35-40 mm. kan palen tilpasses et tilsvarende mm. døren er tyndere end 40 mm. Dette for at palen passer til dørlåsen. Det anbefales at Easy2Access A/S eller Easy2Access A/S forhandler tilkaldes i dette tilfælde for at montere låsen.

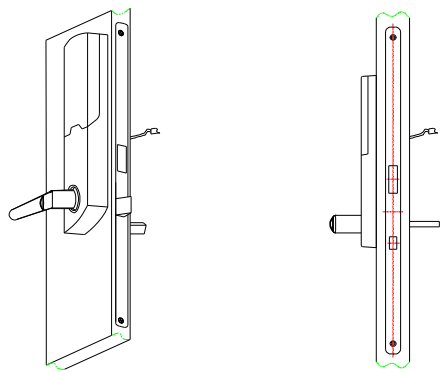
Tilpas firkantpalen til den korrekte dørtykkelse, efter målene på palen. Benyt en nedstryger eller andet værktøj der kan klippe/skære i metal.

Bemærk:

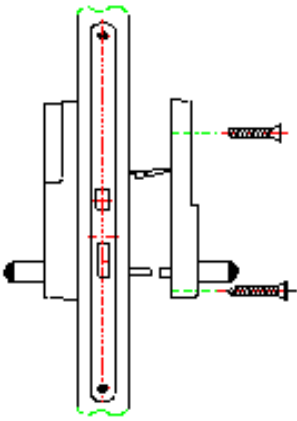
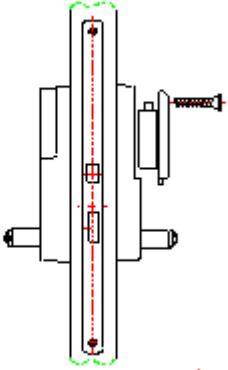
- 1) Vær omhyggelig med afkortningen af palen, da forkert længde kan beskadige låsen, eller medvirke at låsen ikke fungerer korrekt. Garantien bortfalder hvis palen er forkert afkortet.
- 2) Hvis dørtykkelsen er større end 90 mm, så kontakt venligst Easy2Access A/S, eller din lokale forhandler for bestilling af en ekstra lang pal.

5. Montage.

Montering af yderdelen.

	<ol style="list-style-type: none">1. Medfølgende gummipakninger benyttes på yder- og inderdel ved montage.2. Vær omhyggelig med at kontrollere at de 2 pile på firkant palen peger op! NB! Låsen virker IKKE hvis palen ikke vendes korrekt.3. Vær omhyggelig med at riglen er tilbagetrukket (trukket ind i døren).4. Palen trækkes igennem firkant hullet til fallen.5. Ledningerne trækkes igennem hullet over låsekassen (Diameter: min. 17mm). <p>NB! Passer låsen ikke på låsekassen skal låsekassen udskiftes her anbefales Easy2Access A/Ss låsekasse som låser på falle og rigle.</p>
---	--

Montering af inderdelen.

	<ol style="list-style-type: none"> 1. Placer gummipakningen til inderdelen omhyggeligt på låsen. 2. Sammenkobl ledningerne fra yderdelen med ledningerne fra inderdelen. 3. Vær omhyggelig med at ledningerne ikke klemmes under installationen. 4. Vær omhyggelig med at pilen på indersiden af spindlen peger op. 5. Inder spindlen sammenkobles med firkant palen fra yderdelen. 6. Forsigtigt sættes inder - og yderdel sammen, så alle gevind og skruehuller, er placeret ud for hinanden. 7. Tag fat i håndtaget for at kontrollere at fallen kan åbnes. 8. Låsen skrues sammen med de 2 korte skruer igennem hullerne i batteriboksen. 9. Derefter skrues den nederste lange skrue i under håndtaget på inderdelen.
	<ol style="list-style-type: none"> 10. Indsæt de 3 medfølgende batterier i låsen. NB! Benyttes der en forkert type batterier virker låsen ikke korrekt. 11. Monter batteridækslet på låsen. 12. NB! Den medfølgende trekant skal benyttes til montagen, hvor låsens nederste gevindstykke ikke passer igennem låsekassen. Trekanten monteres på indersiden af døren, inden inderdelen monteres.

Sidste kontrol før låsen tages i brug.

NB: Efter endt installation og før brug af produktet venligst at læse de efterfølgende tips:

- Benyt kun nye Alkaline AA batterier af god kvalitet til låsen.
- Batterier kan desværre være af svingende kvalitet og det opleves til tider at de ikke fungerer til låsen. Hvis der er problemer med at dørlåsen bipper efter installation prøv at skifte batterierne ud til et andet nyt sæt batterier.
- Bevæg håndtaget op og ned. Håndtaget og fallen SKAL kunne bevæge sig let og ubesværet. Hvis dette ikke er tilfældet se efter løsningen i afsnittet for problemløsning.
- Åbn dækslet på yderdelen, ved stille og roligt at skubbe dette op og indtast fabrikkoden på låsen (123) og afslut koden med ENTEN # eller *. Kører motoren i låsen og det ydre håndtag tilkobles så døren kan åbnes er låsen monteret korrekt og døren kan lukkes.
- Låsen kan betjene 3-punkt låsen i døren ved at håndtaget løftes.
- Benyttes låsen til en almindelig låsekasse hvor riglen ikke betjenes, kan selve låsekassen udskiftes så denne også betjenes af låsen. Kontakt Easy2Access A/S for yderligere information.

6. Opsætning af yderdelen på kodelåsen

Indlæsning af koder på ydersiden.

*Låsen kan have 10 individuelle koder, fra ydersiden. Alle cifre fra 0 til 9 kan benyttes og koden kan indeholde fra 1 til 10 cifre. 6 cifre er ikke tilgængelig på låsen EASY-903 G2 G2, da disse koder anvendes til fjerntildeling af koder. Fabrikkoden er **123**.*

- Opret den **1. Masterkode**, tryk: ***0 + 123 + *(Grøn LED blinker) + Ny PIN-KODE + *(Grøn LED blinker) + Ny PIN-KODE igen + ***.
Herefter skal den grønne LED blinke og der skal høres et langt bip. Koden er herefter ændret og ikke længere 123. Hvis den røde LED blinker er indtastningen slået fejl.
- Opret den **2. Masterkode**, tryk: ***1 + Master 1 koden + *(Grøn LED blinker) + Ny PIN-KODE + *(Grøn LED blinker) + Ny PIN-KODE igen + ***.
Herefter skal den grønne LED blinke og der skal høres et langt bip. Så er indtastningen lykkes. Hvis den røde LED blinker er indtastningen slået fejl.

- Opret **Brugerkoder** fra nr. 2 til 9, tryk:: ***2~9 + 1 af Masterkoderne + *(Grøn LED blinker) + Ny PIN-KODE + *(Grøn LED blinker) + Ny PIN-KODE igen + ***.

Herefter skal den grønne LED blinke og der skal høres et langt bip. Så er indtastningen lykket; Hvis den røde LED blinker er indtastningen slået fejl.

Bemærk: "+" er kun en markering af den næste indtastning, IKKE en knap der skal trykkes.

Sletning af en PIN-kode.

Tryk ***+ id nummeret tildelt den kode der skal slettes + en af Masterkoderne + #**. (Generel misforståelse: Vær opmærksom på, at det er id nummeret og ikke selve pinkoden der indtastes.)

Herefter skal den grønne LED blinke og der skal høres et langt bip. Så er indtastningen lykket; Hvis den røde LED blinker er indtastningen slået fejl.

Bemærk: Masterkoderne kan IKKE slettes, de kan kun ændres.

Ændring af Master-kode.

Tryk *** 0 + den gamle Master-kode * NY master-kode * NY masterkode ***
- Master-koden er nu ændret til NY.

Konstant åben funktion.

Denne funktion kan opfattes som, stod du med din nøgle – døren er enten låst op eller i – døren vil IKKE låse automatisk igen før du aktiverer automatisk låsning funktionen igen)

For aktivering af konstant åben funktion. Tryk #1 + en af Masterkoderne + # (Grøn LED blinker) **+ 1**. Når den grønne LED blinker og der høres et langt bip, er funktionen aktiveret og brugeren kan efter indtastning af en kode, gå ind og ud af døren uden brug af koder.

EKS.: #1123#1

Vær opmærksom på at døren i konstant åben funktion vil forblive åben efter aflåsning dette indtil **automatisk aflåsning** funktion aktiveres.

Midlertidig aflåsning i konstant åben funktion kan foretages ved at taste kode på ydersiden.

Bemærk: Brugen af konstant åben funktion kan muligvis medføre at

ejendommen kan blive glemt at blive aflåst. Denne funktion anbefales ikke.
Låsen er ved købet sat til automatisk aflåsning udefra.

Aktivering af automatisk aflåsning.

Denne funktion får din lås til automatisk at låse ca. 5 sek. efter aflåsning.

Tryk **#1 + en af Masterkoderne + #** (Grøn LED blinker) + **0**. Når den grønne LED blinker og der høres et langt bip, er låsen tilbage i automatisk låsnings tilstand og bruger kan herefter ikke åbne døren uden brug af koder.

EKS.: #1123#0

Aktivering af antihærværks funktion

Denne funktion træder i kraft, hvis der indtastes en forkert kode 5 gange efter hinanden. *Herefter vil låsen blive blokeret i 5 minutter og vil kun kunne åbnes med nøgle i denne periode. HUSK: Dette frakobler IKKE alarmen.*

Tryk #2 + en af Masterkoderne + # (Grøn LED blinker) + **1** for at aktivere funktionen. Når den grønne LED blinker igen og der høres et langt bip, er funktionen aktiveret. Herefter tastes en gyldig kode og låsen låses op. **HUSK** at afslutte med enten # eller*.

EKS.: #2123#1

Deaktivering af antihærværks funktion

Tryk #2 + en af Masterkoderne + # (Grøn LED blinker) + **0** for at deaktivere funktionen. Når den grønne LED blinker igen, er funktionen deaktiveret.

Herefter tastes en gyldig kode og låsen låses og er sat tilbage til almindelig brug. **HUSK** at afslutte med enten # eller*.

EKS.: #2123#0 (grøn LED blinker) 123*

7. Åbning af låsen fra yderdelen.

Åbning af låsen med kode

Den runde PWR knap på yderdelen aktiverer det blå natlys på kodetastaturet og giver brugeren et godt overblik over knapperne om natten. Natlyset vil være aktiveret i ca. 3 sekunder efter hver tastning.

Kør dækslet op: Tast en gyldig kode og afslut med enten # eller*.

Døren kan først åbnes når motoren er færdig med at køre (Motoren afgiver en summende lyd under kørsel). Vær opmærksom på at ved forsøg på at åbne

døren før motor har kørt kan motoren ødelægges.

Bemærk: Hvis låsen benyttes sammen med et af vores alarmsystemer, vil der samtidig blive sendt et trådløst signal, der frakobler alarmsystemet og døren vil kunne åbnes uden at alarmsystemet skal frakobles yderligere.

Åbning af låsen med nøgle

Åbning af låsen med nøgle er kun beregnet som en nødåbning og ikke en funktion der må anvendes i dagligdagen.

Nøglen drejes en ¼ omgang fra lodret til vandret stilling og døren kan åbnes. Drej nøglen tilbage til udgangspunktet efter åbning af døren og låsen er låst igen. Ældre versioner af Easy-903 G2 åbnes ved at nøglen, drejes 3 til 4 omgange mod uret, eller til du mærker modstand. Herefter er låsen åben. Låsen lukkes ved at dreje nøglen 3 til 4 omgange med uret, eller til der mærkes modstand.

Vigtigt.

- Når der mærkes modstand, må der ikke fortsat drejes, da dette kan ødelægge cylinderen.
- Åbnes låsen med nøgle, skal låsen lukkes med nøgle igen, før den fungerer elektronisk.

8. Nulstilling af låsen

Nulstilling af låsen kan kun udføres af autoriseret montører, det er derfor væsentligt, at du husker dine master koder, som kan slette og tilføje alle koder. Skulle du alligevel have behov for nulstilling, kontakt venligst **Easy2Access A/S** på **+4570237032** eller på e-mail service@Easy2Access A/S.net for yderligere hjælp.

9. Aflåsning på en 3-punkts lås

Hvis du har en 3 punkts lås med kolver der aflåser oppe og nede på døren skal døren være i åben position før kolverne kan skydes ud.

Når du forlader hjemmet skal koden tastes ind for åbning af døren og håndtaget løftes op og kolverne aktiveres.

10. Tildeling af "nøgle"/kode uden at være tilstede

Låse af mærket Easy-903 G2 (står på batteridækslet, hvis dækslet er intakt) har mulighed for at tildele koder langt væk hjemmefra. For at benytte denne mulighed skal man have oprettet en kunde profil på Easy2Access A/S hjemmeside, www.easy2access.net. Der kan fra hjemmesiden eller via mobilen oprettes engangskoder, som kun kan anvendes en gang eller flergangs-koder, som kan anvendes ind til ny flergangs-kode tages i brug.

Mobil version kan benyttes via nedenstående link:

www.easy2access.net/mobile/login.asp

11. Vedligehold af låsen

Låsens krop bør 1 gang årligt smøres udvendig med WD40, som både renser låsen for snavs og sikrer mod begyndende korrosion. Er låsen udsat for havgus eller salt på anden måde anbefales det, at den smøres langt oftere, da salt tærer låsen.

Låsens motor kan efter nogle år med fordel afrenses med petroleum på en vatpind og efterfølgende smøres med syrefri låseolie.

12. Udskiftning af batteri.

Når spændingen er lavere end 3.3V, vil låsen begynde at udsende en alarm, der betyder at batterierne SKAL skiftes. Du vil høre bip og se den røde lampe blinke.

PIN-koderne i låsen gemmes ved udskiftning af batterierne.

13. Problemløsning.

	Problem	Mulig årsag	Løsning
1	Låsen åbner ikke ordentligt efter at korrekt	<ol style="list-style-type: none">1. Mangler strøm.2. Koblingen virker ikke.3. Elektronik fejl.4. Firkantpalen er ikke	<ol style="list-style-type: none">1. Skift batterier.2. Kontakt Easy2Access A/S.3. Kontakt Easy2Access A/S.4. Kontroller firkantpalen vender

	PIN-kode er indtastet.	monteret korrekt.	korrekt.
2	Håndtaget kører for stramt.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Firkantpalen har ikke den korrekte længde. 2. Låsen er ikke placeret korrekt på døren. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Benyt en korrekt firkantpal. 2. Juster låsen på døren, fortsætter problemet kontakt Easy2Access A/S.
3	Indvendig håndtag kan ikke låse.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Denne model har ikke funktionen at indvendig håndtag kan låses. 	
4	Låsen bipper	<ol style="list-style-type: none"> 1. Står nøglen i åben position vil låsen altid være åben 2. Er låsen blevet kodet til konstant åben funktion 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Drej nøglen enten ¼ eller 3-4 omgange indtil at den går i aflåst position 2. Sæt låsen i automatisk aflåsning. Tryk: # 1 masterkode # 0
5	Dørlåsen kan ikke låse	<ol style="list-style-type: none"> 1. Står nøglen i åben position vil låsen altid være åben 2. Er låsen blevet kodet til konstant åben funktion 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Drej nøglen enten ¼ eller 3-4 omgange indtil at den går i aflåst position 2. Sæt låsen i automatisk aflåsning. Tryk: # 1 masterkode # 0

English Manual

PREFACE

- Thank you for having chosen Easy2Access A/S electronic door lock Easy-903 G2.

- Please read this manual carefully before installation & use. This manual covers installation procedures and operational steps.

- Manufacture, or their representative, will not be responsible for any damages caused by incorrect installation or mishandling of the lock. Any such damages will void manufacturer's warranty.

1. Parts in the Packaging Box

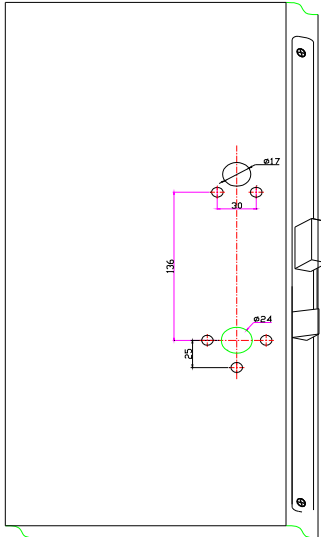
Please familiarize yourself with all the parts in the packaging box of the Easy-903 G2. If any part is missing or damaged, contact our service center or your local dealer.

 <p>Outdoor Unit</p>	 <p>Indoor Unit</p>	 <p>5 x keys</p>
 <p>Rubber Gaskets</p>	 <p>Screws</p>	 <p>Triangle and 2 threaded sockets</p>
 <p>3 x Alkaline batteries</p>		

2. Required Tools

Electric or battery operated Drill	Screw driver
Drill bits 12 and 24 mm.	Hacksaw or angle grinder
Pen	

3. Pre-installation



Place the rubber gasket on the door for marking the holes on the surface of the door. Drill the holes needed according to the instructions on the template.

4. Sizing Spindle (to the correct length)

Easy-903 G2 is designed to fit door thickness of 40cm to 90cm. The Spindle is for this thickness not to be changed in size.



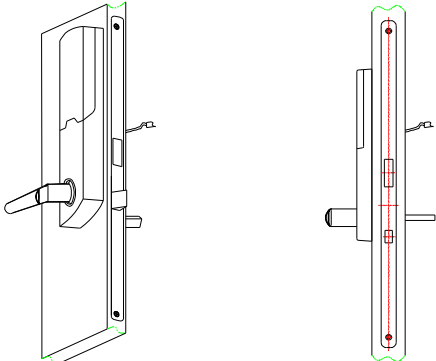
For doors with thickness between 35-40 mm, trim the spindle accordingly, with a pair of pliers, hacksaw or metal cutters.

Note:

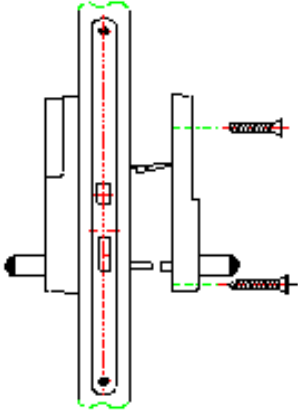
1. Be careful with the adjustment of the plier, as a wrong length can damage the lock and warranty is voided if this occurs.
2. If the door thickness is larger than the full length of the spindle, please contact us or the local dealer for extra-long screws and spindles.

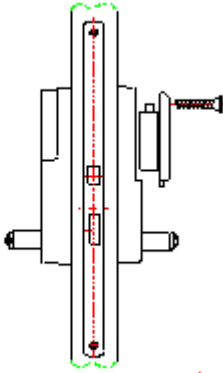
5. Installation

Installation of the outside unit.

	<ol style="list-style-type: none"> 1. Select the right rubber gasket for the outside unit according to the door thickness, and put the rubber gasket to the back of the outdoor unit. 2. Make sure the UP marks are on the two sides of the spindle, instead of top side. 3. Make sure the deadbolt is retracted. 4. Insert spindle through the 21mm hole. 5. Insert the connector and wire through the bigger upper hole (Dia: 17mm). 6. Insert the two upper fixing posts through the small upper holes on the door and the bottom post through the bottom hole.
---	--

Installation of the inside unit.

	<ol style="list-style-type: none"> 1. Put the rubber gasket to the back of the inside unit 2. Connect the 2 sets of wires and insert all the wires into the wire hole on the door. 3. Make sure the arrow mark on the spindle is turning upwards. The lock will not work if this is turning in a wrong position! 4. Insert the spindle through the spindle tube of the indoor unit. 5. Gently finish joining the outdoor and indoor units together, ensuring all fixing posts are aligned properly. Make sure the cables are not jammed by the door. 6. Turn the handle to test the operation of
---	--

	<p>the latch.</p> <p>7. Remove the cover of the battery house of the inside unit. Fasten the two middle length screws into the screw holes inside the battery house and through the two upper fixing posts.</p> <p>8. Fasten the longest screw into the screw hole below the inside handle and through the bottom fixing post.</p>
	<p>9. Insert 3 high-quality AA batteries - this will enable you to program and test the lock</p> <p>10. Put the battery cover on and fasten the screw.</p>

C. Final inspection/adjustment prior to setup and use.

Note: After installation and prior to using the unit, make sure you read and follow the steps below:

1. Insert 3 new high-quality AA batteries in the battery housing.
2. If the door lock beeps try to change to a new set of batteries as the quality of batteries can be of differing quality and provide too low voltage for the lock.
3. Turn the handles down and up. They should turn freely. If and when the inside and outside locks are attached securely. If the handles do not turn freely, see the trouble shooting table below for possible solutions. If the handles turn freely, continue with the next step.
4. Make sure you selected the appropriate rubber gasket for the outside unit.
5. Close the door and fully lift up the sliding cover of the outside unit and enter the factory-set PIN code to check if the motor moves smoothly or not. If yes, turn down the outside handle to see if it can unlock the door or not. If not, view the trouble shooting part of the manual below to find the possible solution.

6. Make sure the master codes are saved; they are the only codes that can add and delete other codes.

6. Outside Unit Programming

Adding the pin codes

*There can be TEN sets individual PIN codes set from the outside unit. The Set id number ranges from 0 to 9. The original factory-set system PIN Code is **123**. The PIN code can be 1 digit up to 10 digits. For the lock Easy-903 G2 G2 code with 6 digits is not available as they are reserved for auto generation of codes.*

- A. ADD the Master 1 PIN code: Enter *0 + 123 + *(Green LED blinks) + New PIN code + *(Green LED blinks) + New PIN code again + *
When the green LED blinks and one long beep is heard, the operation succeeds; if the Red LED blinks, the operation fails.
- B. ADD the Master 2 PIN code: Enter *1 + the 0 set PIN code + *(Green LED blinks) + New PIN code + * (Green LED blinks) + New PIN code again + *
When the green LED blinks and one long beep is heard, the operation has succeeded; if the Red LED blinks, the operation failed.
- C. ADD the User PIN code: Enter *2~9 + one of the master PIN codes + *(Green LED blinks) + New PIN code + * (Green LED blinks) + New PIN code again + *
When the green LED blinks and one long beep is heard, the operation succeeded; if the Red LED blinks, the operation failed.

Notes: 1. "+" is only a follow-up mark, not a functional button.

2. The 0 and 1st set PIN codes are the master PIN codes of the lock.

Deleting the pin codes

Enter *+ the set id number of the PIN code which should be deleted + one master PIN code + # (Common confusion: It is the id number not the pin code that is entered).

When the Green LED blinks, the deletion operation succeeded; if the Red LED blinks, the operation failed. I.E. If we want to delete the PIN code with id number 2: Enter *2 + the master PIN code + #.

▲ Note: The master PIN codes (always id number 0 and 1) cannot be

deleted they can only be changed.

Changing the Master Code

Enter * 0 + the old master code * new master code * new master code *. The master code is now changed to a new master code.

Permanent Unlocking Mode

This mode resembles the situation with a key. The door is open when unlocked and locked when locked with a pin code.

For activating the permanent unlocking mode enter **#1 + one master PIN code + #** (with the Green LED blinking) **+ 1**. When the Green LED blinks again and one long beep is heard, the lock gets into Permanent Unlocking Mode, and user can turn down the handle to unlock without the need to enter any PIN code.

Example: #1123#1

Be aware that the lock in permanent open mode will stay open after unlocking this until the "Automatic locking mode" is activated again.

To lock the door in permanent open mode, enter a pin code.

Important Note: *Permanent Unlocking Mode can be an insecure setup, as it can easily be forgotten to lock the door. Unless you're sure it's 100% necessary and safe, otherwise it's strongly recommended not to apply this functionality.*

Automatic Locking Mode

This mode will activate automatically locking of the door lock after 5 seconds.

Enter **#1 + one master PIN code + #** (with the Green LED blinking) **+ 0** to get the lock back to Automatic Locking Mode. When the Green LED blinks again and one long beep is heard, the lock gets back into Automatic Locking Mode, and user cannot unlock from outside before one correct PIN code is entered.

Example: #1123#0

▲ The original factory set mode is Automatic Locking Mode.

Anti Malicious Operation Setup

Enter #2 + the master PIN code + # (with the Green LED blinking) + 1 to trigger Anti Malicious Operation functionality. When the Green LED blinks again and a long beep is heard, this functionality is triggered.

Enter #2 + the master PIN code + # (with the Green LED blinking) + 0 to cancel this functionality. When the Green LED blinks, this functionality ceases to work.

▲ **Important Note:** When this functionality is applied, any wrong PIN code access attempts on five consecutive occasions will immobilize the lock for 5 minutes. During this period, any button on the outside unit will cease to function.

7. Unlocking from the Outside Unit

The power button on the outside unit is used to trigger the night-view light beneath the PIN code keypad. This night-view light will last 3 seconds with no operation following, but will not turn off until any operation on the keypad is accomplished.

Fully lift up the outside sliding cover and directly enter one existing outside PIN code + # (or + *, or + the PWR button). The door can be opened after the motor is done operating (the motor makes a small sound while operating). Be aware that several attempts opening the door while the motor is operating can damage the motor

Opening the lock with key

Opening with a lock is designed only for emergency solutions and must not be used on a daily basis.

The key is turned ¼ from vertical to horizontal position. Turn the key back to starting position after opening the door and the door is locked again.

Older versions of Easy-903 G2 is opened by turning the key 3-4 times counter-clockwise, or until a resistance is felt. The door is locked again by turning the key 3-4 times clockwise or until resistance.

Important

- When a resistance is felt it is important to stop, the cylinder can become damaged if continuing.
- If the door is opened with a key, the door must be locked with the key again in order for the electronic to function.

Resetting the lock

Resetting the lock can only be performed by an authorized installer. It is therefore of utmost importance that you remember your master codes, which can add and delete all codes. Should you have forgotten the codes please contact **Easy2Access A/S** in Denmark at **0045-70237032**.

8. Locking of a multipoint mortise

If you are in possession of a lock with multi point mortise, the method for activating all locking mechanisms is the following:

1. Leave the house and close the door
2. Unlock the door with any of your codes.
3. Lift the handle up.

All locks are activated.

9. Generation of a "key" / pin code far away from the lock

Locks marked by Easy-903 G2 (written on the battery cover) has an extra feature: With this lock it is possible to generate "keys"/pin codes, far away from the lock. The possibility is only available if the lock is subscribed at Easy2Access A/S homepage. There are two types of codes: one time codes, which can only be used once and multi-times codes, which can be used until a new code is generated from the Internet.

10. Maintaining the Lock

The outside body of the lock should at least once annually be polished with WD40. WD40 ensures the lock is cleaned for dirt and is protecting for corrosion. If the lock is exposed to sea fog or salt in other ways, it is recommended to polish after each exposure. The lock will corrode if exposed to salt and not protected with grease.

11. Changing batteries

When the voltage is lower than 3.3V, then the lock will start to send an alarm, which means the batteries must be changed. You will hear 8 beeps and see the red lamp is activated.

The PIN-codes in the lock will be remembered in the lock during change of batteries.

12. Troubleshooting

	Problem	Possible Reasons	Solutions
1	The lock cannot open properly after a preset PIN code is entered.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Low power 2. The clutch is not working 3. Failure in electronics. 4. The spindle not installed properly. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Change batteries 2. Contact local agent of Easy2Access A/S products. 3. Contact local agent of Easy2Access A/S products. 4. Re-install the spindle exactly to the proper mark on it.
2	Handles are too tight to be turned.	<ol style="list-style-type: none"> 1. The spindle does not match the door thickness. 2. There's a declination for the fixing holes. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Use a new lock whose spindle matches the door thickness. 2. Adjust the location of the fixing holes.
3	The inside handle cannot be locked.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Easy-903 G2 cannot be locked from inside. 	
4	The door lock is beeping	<ol style="list-style-type: none"> 1. Time to change batteries 2. Could be a defect in the electronic unit. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Use alkaline batteries of a good quality. 2. If this does not help seek help from the local Easy2Access A/S agent.
5	Cannot lock the door lock	<ol style="list-style-type: none"> 1. Is the door in open position activated by the key? Then the door will be constantly open 2. Is the lock coded in to be in constant open position? 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Turn the key either a ¼ (new) or 3-4 (old) times around until the lock is in locked position 2. Change the lock to automatic locked position by pressing: # 1 master code # 0